

CENTRALES DE POTENCIA COMPACTAS  
 AMPLIFICATEURS LARGE BANDE COMPACTES DE HAUTE PUISSANCE  
 CENTRALINI LARGA BANDA COMPATTI DI POTENZA  
 AMPLIFICADORES MULTIBANDA COMPACTOS ALTA POTÊNCIA  
 HIGH-POWER COMPACT BROADBAND AMPLIFIERS  
**CA 483 · CA 444 · CA 444 SAT**



REFERENCIA	RÉFÉRENCE	ARTICOLO	REFERÊNCIA	REFERENCE		CA 483			CA 444				CA 444 SAT					
Código	Code	Codice	Código	Code		062012			062013				062014					
Entradas	Entrées	Ingressi	Entradas	Inputs		FM	BIII-DAB	UHF	FM	BIII-DAB	UHF1	UHF2	FM	BIII-DAB	UHF1	UHF2	SAT	
Frecuencias	Bande passante	Frequenze	Frequências	Frequency Range	MHz	88-108	170-250	470-694	88-108	170-250	470-694	470-694	88-108	170-250	470-694	470-694	950-2250	
Ganancia	Gain	Guadagno	Ganho	Gain	dB	30	35	48	30	35	44	44	30	35	44	44	40	
Regulación	Réglage	Regolazione	Regulação	Regulation	dB	0 - 18			0 - 18				0 - 18					0-15
Nivel de salida DIN 45004B	Niveau de DIN 45004B	Livello d'uscita DIN 45004B	Nível de saída DIN 45004B	Ouput level DIN 45004B	dBµV	124			124				124					
Pérdidas de retorno	Affaiblissement de réflexion	Perdite di ritorno	Perdas de retorno	Return loss	dB	>10			>10				>10					
Figura de ruido	Facteur de bruit	Figura di rumore	Figura de ruído	Noise figure	dB	6			9.5				9.5					
Salida de test	Sortie de test	Uscita test	Saída de teste	Test output	dB	-30			-30				-30					
Alimentación	Secteur	Alimentazione	Alimentação	Mains voltage	Vac	230 +/-10%			230 +/-10%				230 +/-10%					
Paso de corriente 12/24V conmutable	Passage commutable de courant 12/24V	Passaggio commutabile DC 12/24V	Passagem de corrente 12/24V comutável	Switchable DC Pass 12/24V	mA	-	-	100	-	-	100*	100*	-	-	100*	100*		
Consumo de potencia	Consommation électrique	Consumo energetico	Consumo de energia	Power consumption	W	<6			<8.5				<9.5					

\* Max UHF1 + UHF2 = 150mA

1.



2.



3.



4.



5.



- Fijar el amplificador a la pared utilizando los tacos y tornillos suministrados y realizar las conexiones
- Fixer le boîtier au mur. Se servir de la cheville et la vis fournies. Faire les connexions
- Fissare l'amplificatore al muro con i tasselli e le viti fornite in dotazione. Effettuare i collegamenti
- Fixar o amplificador para a parede usando as buchas e parafusos fornecidos. Fazer as conexões
- Fix the amplifier to the wall using the plugs and screws supplied. Make the connections

- Si hay algún preamplificador instalado, sustituir la posición del jumper
- S'il existe un préamplificateur installé, remplacer la position du pont
- Se vi fosse installato un preamplificatore, sostituire la posizione del ponticello
- No caso de alimentar um pré-amplificador, substituir a posição do jumper
- If any pre-amplifier is installed, replace the jumper position

- Seleccionar 12/24Vdc
- Sélectionnez 12/24Vdc
- Seleziona 12/24Vdc
- Selezione 12/24Vdc
- Select 12/24Vdc

- Conectar el amplificador a la corriente. Conectar a la salida de la central un medidor de nivel y regular la ganancia necesaria
- Raccordez l'amplificateur au courant électrique. Brancher à la sortie de la centrale un mesureur de niveau et régler le gain nécessaire
- Collegare l'amplificatore alla corrente. Collegare all'uscita dell'amplificatore, un misuratore di segnale e regolare il guadagno
- Ligue o amplificador para o fornecimento de energia. Conecte-se à saída do amplificador um medidor de nível e ajuste o ganho necessário
- Connect the amplifier to the mains. Connect a signal meter to the output and adjust the necessary gain

- La entrada SAT alimentará la central un voltaje de 12Vdc
- L'entrée SAT fournira une tension de 12Vdc au LNB
- L'ingresso SAT fornirà una tensione di 12Vdc all'LNB
- A entrada SAT fornecerá uma tensão de 12Vdc para o LNB
- The SAT input will provide a 12Vdc voltage to the LNB